



AVANTAGES

- Tenue à la corrosion élevée classe C4 grâce à la construction du caisson en tôle traitée Aluzinc
- Etanchéité Classe C selon EN 15727
- Maintenance des filtres simplifiée
- Caisson pour filtre compact type cellule de pleine taille 610x610x292mm
- Isolation thermique intégrée

Applications

CamCube AD est une gamme flexible et compacte de caissons de filtres pour filtres HEPA et autres types de filtres avec une profondeur de 292 mm.

Max Temperature (°C)

90°C

Nota

Matière: Aluzinc
 Filtre: Filtre HEPA à haut débit, dans les dimensions 610x610x292 mm (Absolute DG ou VG). Les données techniques des filtres se trouvent sur la page correspondante du catalogue.
 Serre-filtres: Convient pour les filtres, profondeur 292 mm. L'outil de serrage des filtres est une clé hexagonale de 5 mm.
 Remarque: Le caisson est réversible; l'emplacement dépend de la direction du flux d'air. Si un préfiltre est nécessaire, il est possible d'utiliser le caisson filtrant CamCube HF-S avec raccord à bride entre les deux caissons.



Le caisson est également disponible avec scannage. Pour plus d'informations, voir la fiche technique CamCube AS.

Le couvercle est une construction sandwich avec 45 mm d'isolation thermique et de condensation entre les deux. Intérieur et extérieur recouverts de tôle d'aluzinc (classe de corrosion C4).

La rainure autour et entre les filtres est scellée pour éviter les fuites par les joints.

La trappe de service à charnière. Le joint continu à l'intérieur de la trappe de service la rend très étanche à l'air.

Le boîtier du filtre a une classe de fuite D selon EN 15727.

Lorsque la trappe de service est fermée, le tout nouveau dispositif de serrage développé assure le serrage du filtre.

Accessoires :

Raccords de tuyau pour perte de pression (set de 2 pièces), livrés séparément avec référence 550901

Raccords de tuyau pour perte de pression (set de 2 pièces), montée en usine 550900

Poignées verrouillables

Exemple de texte de spécification :

Caisson du filtre : CamCube AD-1010.

Exécution : construction sandwich avec isolation thermique et de condensation de 45 mm, recouverte d'une double tôle d'aluminium et de zinc (classe de corrosion C4).

Comprend une trappe de service à charnière pour un accès rapide.

Classe de fuite D.

Filtre : Absolute DG ou VG 610x610x292 mm.

Performance :

Classe de fuite D selon la norme EN 15727:2010.

Classe de fuite L1 selon EN 1886:2007.

Mécanique D1 selon EN 1886:2007.

Perméabilité maximale du cadre du joint d'étanchéité (section du filtre) < 0,01% selon ISO 14644-3.

Conforme aux exigences légales pour le test d'intégrité du filtre HEPA selon la norme ISO 14644-3.

Modèle	Dimensions LxHxP (mm)	Dimensions raccordement L1xH1 (mm)	Masse unitaire (kg)
CamCube AD 1010	707x707x650	615x615	52